Index of Claims												

<b>Applicat</b>	ion/Cor	ntrol No.
-----------------	---------	-----------

10/630,626

Examiner

James H. Alstrum-Acevedo

Applicant(s)/Pat nt under R xamination

DEMOPULOS ET AL.

Art Unit

1616

√	R j cted	
	Allowed	

_	(Through num ral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

-	Α	App al
	0	Objected

Cla	im					Date	9				1	Cla	aim					Da
Final	Original	5/29/06										Final	Original					
	1	V		_					Г	П			51					
	2	V						Г					52					
	3	V											53					L
ļ	4						_						54				_	_
ļ	5					<u> </u>	_						55					L
	6	V				ļ	<u> </u>		<u> </u>				56					L
	7	7				<u> </u>	<del> </del> —			Н		ļ	57					┞
ļ	8	V	_		-	ļ	<u> </u>	<u> </u>	├			-	58 59			_		┝
ļ	9	Ĭ		<u> </u>				├—	├-			-	60		_	_		┞
	10 11	1					┢╌		-	Н			61		-			┝
	12	1	-	_		-	├	├	<del> </del>			<b></b>	62	$\vdash$			_	┢
	13	1		-	-	-	├─	$\vdash$	-	-			63				_	┢
	14	V			-		-	<del>                                     </del>	-	$\vdash$		<b></b>	64				-	┢
i	15	J			-	-	<del> </del> -		╁	<del> </del>			65			-	_	T
<b> </b>	16	1	-	-		$\vdash$	<del> </del>		ļ —	$\vdash$			66	-		$\vdash$	$\vdash$	T
<u> </u>	17	一	┢		<del>                                     </del>		<del>                                     </del>		T	П			67			Г	$\Box$	T
	18			_							1		68		Г			T
	19	1	_	_	$\vdash$			ऻ		T	ĺ		69					
	20						1	1					70					Γ
-	21	1					1	1		Γ			71					Ι
	22	Г											72					L
	23	V											73		<u> </u>	_		L
	24						L						74		<u> </u>		_	L
	25			_	<u> </u>		L	<u></u>	<u> </u>		1		75	_		<u> </u>		_
	26	1		L	L			ļ	<u> </u>	L	]		76	<u> </u>		ļ	<u> </u>	_
	27	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ		77	<u> </u>	<u> </u>	_		╀
	28	1		ļ	Ļ	_	↓_		ـ	<b> </b>	ļ		78	ļ	ļ		<u> </u>	1
	29	_	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	ļ_	ـــــ	1		79		ļ		<u> </u>	+
ļ	30	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		├-	ـــــ	-	<del> </del> —	-		80	├	ļ	<b> </b>	-	╀
	31	-		<u> </u>	₩.	╁	-	┼	╁	<del> </del> —	ł		81		├		<u> </u>	╁
	32	├-		-		╀	}	<del> </del>	┼	┼	ł		82	┢	-	-		╁
	33	╌		├	<del> </del>	-	┼	├	┼	├	$\cdot$		84	┼	╁		-	╁
	35	╁	<del> </del>	-	-	╫	╁	-	╁	$\vdash$	1	<u> </u>	85	$\vdash$	-	一	┢	t
	36	╁	├	-	┢	1-	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	86	-	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\dagger$
	37	╁	╁╌	<del> </del>	╁	╁	-	┼	$\vdash$	<del> </del>	1		87	-	1	Ħ	├	t
	38	1	$\vdash$	$t^-$		╁	+	$\vdash$	T	$\vdash$	i		88	<b>†</b>	T	$\vdash$	$\vdash$	t
	39	1	<del>                                     </del>	1	H	1	†	1	1	1	1		89		$\vdash$	1	$\vdash$	T
	40		1	1	一	✝	$\top$	1	$\top$		1		90	Γ		<b> </b>	Г	T
	41	†- <b>-</b>	ऻ	1	$\vdash$	1	1		$\top$		1		91				1	Τ
-	42	1		1	1	1	1	1	1		1		92					Ι
1	43										]		93					Ι
	44							L					94	L			$\perp$	Ĺ
	45			$\Box$					匚				95	_	<u> </u>	_	<u> </u>	1
	46				<u> </u>	Ľ		1	1	<u> </u>	1		96	1_	1_		<u> </u>	1
	47	_	_	1	<u> </u>	↓_	1	<u> </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_	1		97	ـ	↓	1_	_	1
	48	!	1_	<u> </u>	<u> </u>	↓_	1	1	1	_	-		98	1	1	<del> </del>	1_	4
	49		$\perp$	<u> </u>	_	<u> </u>	┦_	1	1_	4	1		99	↓_	╄-	<del> </del>	<del> </del> —	4
l	50		<u></u>	1					1_		J	Ĺ	100	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u>_</u>	<u></u>		1

Cla	im					ate				
		$\neg$	$\neg \Gamma$		$\neg \neg$				$\neg$	
Final	Original									
	51									
	52									
	53									
	54	_	$\neg$							
	55	$\exists$								
	56									
	57			_						
	58		$\neg$							
$\vdash$	59	_	一	_					寸	
	60	$\neg$		_			П		_	
	61								$\neg$	
	62	ヿ			_	-			$\neg$	_
	63		_		$\vdash$	Г			$\dashv$	
	64		$\neg$		<del>                                     </del>	l				
	65	$\neg$				l				-
	66					_				
	67	$\neg$								
	68			_						
	69									
	70									
	70 71									
	72									
	73									
	74									
	75			L		<u></u>	L	<u>L</u> .		
	76				<u> </u>	_				
	77	Ш			<u> </u>		<u>L</u>	_		_
ļ	78				<u> </u>			<u> _</u>		
ļ	79				<u> </u>	<u> </u>				
	80					ļ	<u> </u>	<u> </u>		
	81					<u> </u>			_	_
	82	<u> </u>		ļ	ļ	<b>├</b> —	<u> </u>	<u> </u>	-	
	83			-	<del> </del>		<del> </del>	-		
	84			<u> </u>	<del> </del>				$\vdash$	<u> </u>
_	85 86		-		1-	<del> </del>	╁	├	$\vdash$	-
	87			$\vdash$	├	╁─	╢	├	-	-
	88		—	$\vdash$	<del>  -</del>	-	<del> </del>	-		-
-	89	$\vdash$	-	-	1	1	1	╁	$\vdash$	-
$\vdash$	90	$\vdash$		-	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>	<u> </u>		$\vdash$
	91	<del>-</del>	-	$\vdash$	1-	1	$\vdash$	$t^{-}$		-
	92	<del>                                     </del>	_		1	1	1	$\vdash$	1	Ι
	93	_		<del>                                     </del>		1	1	1	1	
	94	$\Box$	Г	Т	1	1	T	T	Ι	Γ
	95	$\vdash$			T	T		1		
	96					Π				
	97	L								
	98								匚	
	99	<u> </u>	L		1	<u>L</u>	1	_	<u> </u>	_
1	100	ı	ı	1	1	1	1	1	1	1

Cla	aim				[	ate				
				$\neg$						
a	Original			l						- 1
Final	Ē		ŀ	ı						
	101									
	101 102			$\neg$						_
	103		_	$\neg$						$\neg$
	104									$\neg$
	104 105									$\neg$
	106 107									$\neg$
	107									$\neg$
	108				_					$\neg$
	109									
	110									
	111									
	112									
	113									
	109 110 111 112 113 114 115									
	115									
	l 116									
	117 118 119 120 121 122 123 124			[				<u> </u>		
	118									
	119	-								
	120									
	121									
	122			_						
	123									
	124				$\Box$					
	125									
	125 126 127				_					
	127	Π								
	128	Π								
	128 129									
	130 131	1								
	131									
	132	Г					Ι			
	133			П						
	133 134									
	135							L		
	136 137					<u> </u>		L	L	
	137				<u></u>	_				
	138 139				L					
	139		<u> </u>		<u></u>	L	_			
	140	L		<u>_</u>	_	$\perp$	_		<u> </u>	
	141	<u> </u>	_	1		.	<u> </u>	<u> </u>	1_	_
	142	<u></u>	1	<u></u>	<u> </u>	_	<b> </b> _	1_	<u> </u>	
	143	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>
	144	<u></u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	1_	1_	1_	_	
	145	<u> </u>		_	L	1_	1_	<u> </u>	1_	<u> </u>
	146	1	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	1_	<u> </u>	_	<u> </u>
	147	$oxed{oxed}$	1_	<u> </u>	<u> </u>	1_	1_	1_	_	_
	148	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	1_	<u> </u>	_	_
	149	<u> </u>		_		_	<u> </u>	<del> </del>	1_	<u></u>
	150				_	<u></u>	<u>L</u> .	<u></u>	1	